

DIN EN 10270-1:2001-12 (D)

Stahldraht für Federn - Teil 1: Patentiert-gezogener unlegierter Federstahldraht; Deutsche Fassung EN 10270-1:2001

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
4 Sorteneinteilung und Bezeichnung	4
4.1 Sorteneinteilung	4
4.2 Bezeichnung	4
5 Bestellangaben	4
6 Anforderungen	5
6.1 Werkstoff	5
6.2 Lieferform	5
6.3 Überzug und Oberflächenausführung	5
6.4 Mechanische Eigenschaften	5
6.5 Technologische Eigenschaften	11
6.6 Lieferbedingungen für Draht in Ringen und auf Spulen	12
6.7 Oberflächenbeschaffenheit	13
6.8 Maße und Toleranzen	14
7 Prüfung	14
7.1 Prüfungen und Prüfbescheinigungen	14
7.2 Prüfumfang bei spezifischen Prüfungen	15
7.3 Probenahme	15
7.4 Prüfverfahren	16
7.5 Wiederholungsprüfungen	16
8 Kennzeichnung und Verpackung	17